

(2) HA8000/RS210 FJ, JJ



HA8000/RS210 FJ
(筐体色 : 黒)



HA8000/RS210 JJ
(筐体色 : 黒)

HA8000/RS210 FJ, JJ システム装置 機器仕様

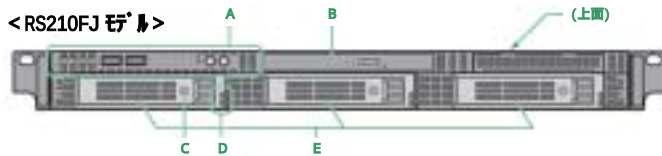
モデル名			RS210 FJ		RS210 JJ	
			RAID(3.5 型 SAS)対応		RAID(2.5 型 SAS)対応	
筐体タイプ			ラックタイプ [1 U]			
CPU (周波数)			Intel®Xeon®プロセッサ E5502(1.86GHz)/E5520(2.26GHz)/E5540(2.53GHz)/X5570(2.93GHz)			
プロセッサ数(CPUコア数)	最小1/最大2(Intel®Xeon®プロセッサ E5502:2, Intel®Xeon®プロセッサ E5520/E5540/X5570:4)					
	キャッシュメモリー	Intel®Xeon®プロセッサ E5502:データ2x32KB+命令2x32KB, Intel®Xeon®プロセッサ E5520/E5540/X5570:データ4x32KB+命令4x32KB				
		Intel®Xeon®プロセッサ E5502:2x256KB, Intel®Xeon®プロセッサ E5520/E5540/X5570:4x256KB				
		Intel®Xeon®プロセッサ E5502:4MB, Intel®Xeon®プロセッサ E5520/E5540/X5570:8MB				
チップセット			Intel 社製 5520			
システムバス (QPI) 周波数 *1			Intel®Xeon®プロセッサ E5502:4.80GT/s, Intel®Xeon®プロセッサ E5520/E5540:5.86GT/s, Intel®Xeon®プロセッサ X5570:6.40GT/s			
メインメモリー	容量	最小:1GB/最大:96GB[(48GB/CPU)x2]				
	スロット数	12[(6スロット/CPU)x2]				
	サポートメモリー容量	1GB(1GBx1), 2GB(2GBx1), 4GB(4GBx1), 8GB(8GBx1)				
	仕様	ECC DDR3 1333 Registered DIMM, x4/x8 SDDC 対応, メリミラリング 対応				
	動作周波数	Intel®Xeon®プロセッサ E5502:800MHz, Intel®Xeon®プロセッサ E5520/E5540:1066MHz, Intel®Xeon®プロセッサ X5570:1333MHz				
表示機能	アクセラレータ/VRAM	ServerEngines Pilot2[オプション]/16MB				
	表示解像度 (表示色) *2	640x480ドット(1677万色), 800x600ドット(1677万色), 1024x768ドット(1677万色), 1280x1024ドット(1677万色)				
ハードディスク (本体内部) *3	最大容量	RAID 0	900GB(300GBx3)		876GB(146GBx6)	
		RAID 5	600GB(300GBx3)		730GB(146GBx6)	
	サポートHDD容量	73GB, 146GB, 300GB(3.5 型)		73GB, 146GB(2.5 型)		
	インタフェース	SAS		SAS		
	回転数	15000r/min		10000r/min		
	ホットプラグ/ホットスワップ	ホットプラグ 対応/ホットスワップ 対応 (ホットスワップはRAID1 構成時のみ)		ホットプラグ 対応/ホットスワップ 対応		
RAID コントローラ	コントローラ	日立製 HRA380[PCI Express<x8>]				
	インタフェース	SAS				
	チャネル数	8ポート(HDD1 台/ポート)				
	キャッシュ容量	256MB(SDRAM/ECC)				
	サポートRAIDレベル	RAID 0,1,5,JBOD		RAID 0,1,5,10,JBOD		
FDD			3.5 型外付けUSB FDD(1.44MB/720KB)x1ドライブ (オプション)			
DVD-ROM			薄型, DVD-ROM: 8 倍速/CD-ROM: 24 倍速(シリアルATA)x1ドライブ (標準)			
拡張ストレージベイ	3.5 型 (HDD 専用)	3		-		
	2.5 型 (HDD 専用)	-		6		
	5 型 (DVD-ROM 専用)	1				
PCIスロット			PCI Express<x16/Gen2>x1, PCI Express<x8/Gen2>(LowProfile)x1			
標準インターフェイス			ディスプレイ(ミニD-SUB15ピン)x1, シリアル(D-SUB9ピン)x1, USB(USB2.0)x6[ポートx2, リアx4(1ポート<コネクタ切替スイッチ>又は<ディスプレイ/キーボード/エントリに占有)]] *4			
LAN	コントローラ	Intel 社製 82576EBx1[オプション/PCI], Broadcom 社製 BCM5221x1[オプション/管理ツール専用]				
	インタフェース	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tx2(RJ-45), 100BASE-TX/10BASE-Tx1(RJ-45)[オプション/管理ツール専用]				
	Wake On LAN 機能	オプション *5				
外形寸法			486(W)x770(D)x44(H)mm[突起物含む], 430(W)x710(D)x44(H)mm[取付金具含まず]			
質量 [標準値] (()内は最大質量値)			約 16.8kg(20.0kg)		約 16.8kg(19.5kg)	
電源	電圧 周波数	AC100V 50/60Hz				
	電源コードプラグ形状(本数)	接地型 2 極差込プラグ (標準:1 本, 電源エントリ(オプション)搭載時:2 本)				
	冗長化電源	1(標準)+1(オプション)[ホットプラグ 対応]				
冗長FAN			オプション[ホットプラグ 非対応]		オプション[ホットプラグ 非対応]	
運用時消費電力 *6 / 最大消費電力			476W/603W		493W/616W	
最大消費電流			7.4A		7.6A	
省エネ法に基づく表示 *7	区分	C		C		
	エネルギー消費効率	0.0087		0.0087		
VCCI基準 *8 / 騒音			クラスA 情報技術装置 / 60dB 以下 *9			
RoHS指令			対応(オプションは「4 章オプション一覧」参照)			
インストールOS			Windows Server 2008 Enterprise 日本語版(25CAL 付)/Windows Server 2008 Standard 日本語版(5CAL 付)/Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版(25CAL 付)/Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版(5CAL 付)/Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition 日本語版(SP2)(25CAL 付)[RS210FJ 付のみ] *10/Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版(SP2)(5CAL 付)[RS210FJ 付のみ] *10/Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition 日本語版(SP2)(25CAL 付)[RS210FJ 付のみ] *10/Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版(SP2)(5CAL 付)[RS210FJ 付のみ] *10			
サポートOS			「7.システム構成上の注意事項」「7.1 OS 情報」参照			
添付ソフトウェア			JP1/ServerConductor/Agent(Windows)[管理ツール], HA8000 System Installer[簡易インストールツール], HRA Utility(Windows)[ディスプレイ管理ツール], ネットワーク保護エージェント(Windows), システム情報探索ツール			
主な添付品			電源ケーブル, 取扱説明書, HA8000 System Installer CD-ROM, ラック搭載用ガイドレール			

*1: Intel QuickPath Interconnect の略です。
 *2: 使用するディスプレイや OS の制限などにより、実際に設定できる解像度、表示色が異なる場合があります。
 *3: ハードディスクの容量表記は、1TB=1000Byte, 1GB=1000Byte 換算値です。1TB=1024Byte, 1GB=1024Byte 換算のものとは表記上同容量でも、実容量は少なくなります。
 *4: Windows Server 2008/Windows Server 2003 x64 Editions/Windows Server 2003 環境のみサポート。又、全ての USB 機器の接続を保証するものではありません。
 *5: Windows Server 2008/Windows Server 2003 x64 Editions/Windows Server 2003 環境でサポート。別途、JP1/ServerConductor/Server Manager が必要です。
 *6: 通常使用時の目安の値です。
 *7: Xeon X5570, Xeon E5540, Xeon E5520 CPU 搭載モデルは、省エネ法(2007 年度規定)の規定対象外です。
 *8: 情報処理装置等電波障害自主規制協議会基準。クラスA 情報技術装置を家庭環境で使用すると、電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には、使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。
 *9: ISO7779 に準拠した弊社測定値です。専用室への設置をお勧めします。設置環境や設置場所により、騒音が大きいと感じられることがありますので一般事務室に設置する場合には、環境や場所に十分ご注意の上導入してください。本装置においては、装置内部温度によって FAN の回転数制御を行っているため、高温環境下で最大負荷を継続した場合や、FAN が 1 つ故障した場合には本基準値を超えることがあります。又、電源投入時およびリブート時にも FAN 回転数が一時的に最大になるため、本基準値を超えることがあります。
 *10: Windows Server 2008 日本語版(Windows Server 2003 R2 日本語版(SP2)インストール代行サービス付き)モデルとしてサポートします。
 ●エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。

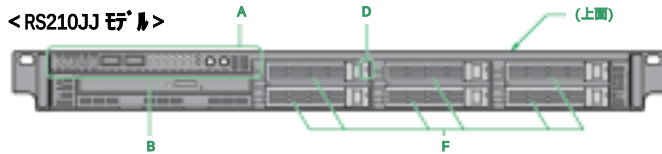
HA8000/RS210 FJ, JJ システム装置 各部の機能と名称

● 前面

<RS210FJ 型>



<RS210JJ 型>



A：操作パネル

システム装置を操作するためのスイッチや、システム装置の状態を表すランプなどがあります。

B：拡張ストレージベイ（5 型(DVD-ROM 専用)）

内蔵 DVD-ROM ドライブが標準搭載されます。

C：キャニスターロック [RS210FJ 型 のみ]

ハードディスクキャニスターを取り出せないように鍵をかけることができます。キャニスターキーはシステム装置に添付されます。

D：HDD ステータスランプ

点灯のしかたによって、各拡張ストレージベイの内蔵ハードディスクの状態を示します。RS210FJ モデルの場合、縦に並んでいるレンズの上側が HDD ステータスです。下側は点灯しません。

E：拡張ストレージベイ（3.5 型）1～3

[RS210FJ 型 のみ]

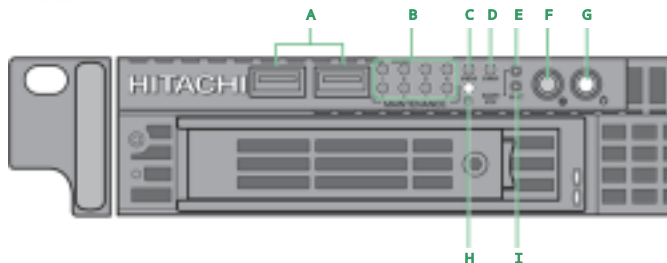
内蔵ハードディスクを取り付けます。

F：拡張ストレージベイ（2.5 型）1～6

[RS210JJ 型 のみ]

内蔵ハードディスクを取り付けます。

● 操作パネル



A：USB コネクタ（フロント）

オプションのフロッピーディスクドライブを使用するときに接続します。

B：MAINTENANCE ランプ（緑）

システム装置の動作状態を示します。

C：STATUS ランプ（橙）

MAINTENANCE ランプの表示と合わせて機能します。

D：ERROR ランプ（橙）

ハードディスクエラー、ファンエラー、電源エラーおよびその他のハードウェアエラーが発生した場合に点灯します。

E：BUZZER STOP スイッチ

ブザーを止めるときに押します。

F：SERVICE ランプスイッチ（青）

システム装置前面、背面の SERVICE ランプスイッチを押すと点灯します。SERVICE ランプスイッチは目印などに使用するためや MAINTENANCE ランプの表示切り替えのために点灯させます。システム動作には影響しません。

G：POWER ランプスイッチ（緑）

システム装置の電源を入・切するときに押します。POWER ランプスイッチを押してシステム装置の電源を投入すると点灯します。

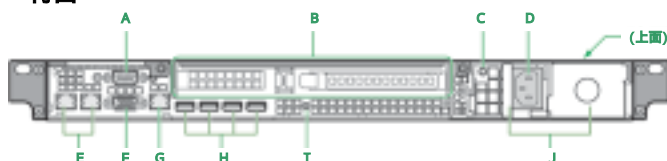
H：ACCESS ランプ（緑）

内蔵ハードディスクにアクセスしているときに点灯します。

I：RESET スイッチ

システム装置をハード的にリセット（再起動）するときに押します。

● 背面



A：シリアルインタフェースコネクタ（COM1）

B：拡張スロット（PCI）

PCI Express 仕様のボードを取り付けることができます。スロット番号は左から順に 1, 2 となります。

C：電源ランプ（緑または橙）

点灯のしかたによって、電源ユニットの状態を示します。

D：電源コネクタ

電源コードを接続します。冗長用の電源ユニットを搭載の場合、冗長用の電源ユニットにも電源コードを接続します。

E：ネットワークインタフェースコネクタ

LAN ケーブルを接続します。左から順にネットワークインタフェースコネクタ 2, 1 となります。コネクタにあるステータスランプは右のとおりです。

F：ディスプレイインタフェースコネクタ



リファグ（橙または緑）

点灯：1000BASE-T で HUB とのリファが確立（橙点灯）。
100BASE-TX で HUB とのリファが確立（緑点灯）。
消灯：10BASE-T で HUB とのリファが確立または、HUB とのリファが未確立。
*：リファ装置が AC 給電・リファ装置の場合、10BASE-T でリファが確立するため消灯します。

リファグ（緑）

点灯：HUB とのリファが確立
点滅：データ送受信中
消灯：HUB とのリファが未確立

G：マネジメントインタフェースコネクタ

システム装置のリモートマネジメント機能を使用する場合に、管理用のシステムコンソール端末と LAN ケーブルで接続します。
コネクタにあるステータスランプは右のとおりです。

H：USB コネクタ（緑）

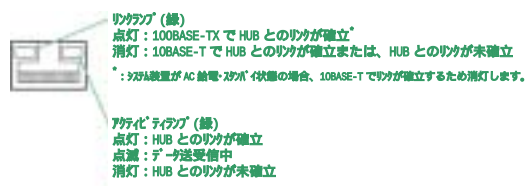
コンソール切替ユニットを介してキーボード、マウスを接続します。
また、USB 対応機器を接続します。

I：SERVICE ランプスイッチ（青）

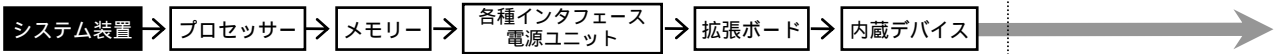
システム装置前面、背面の SERVICE ランプスイッチを押すと点灯します。
SERVICE ランプスイッチは目印などに使用するためや MAINTENANCE ランプの表示切り替えのために点灯させます。システム動作には影響しません。

J：電源スロット

電源ユニットを搭載します。スロット番号は左から順に 1,2 となります。電源スロット 2 には冗長用として、オプションの電源ユニットを搭載することができます。



<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

システム装置 [おまかせ安心モデル (3 年)] カスタムモデル

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5 型 SAS) おまかせ安心モデル (3 年) / ラックタイプ
[Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21FJ-AGNNMNE	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21FJ-AFNNMNE			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21FJ-AENNMNE			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQQR21FJ-ADNNMNE			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5 型 SAS) おまかせ安心モデル (3 年) / ラックタイプ
[Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストール
+ System Center Virtual Machine Manager 2008(SCVMM2008)バンドルモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストール + SCVMM2008バンドルモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)(*40)	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21FJ-AGNNMNT	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-AFNNMNT			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-AENNMNT			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQPR21FJ-ADNNMNT			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5 型 SAS) おまかせ安心モデル (3 年) / ラックタイプ
[Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21FJ-AGNNMNE	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-AFNNMNE			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-AENNMNE			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQPR21FJ-ADNNMNE			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5 型 SAS) おまかせ安心モデル (3 年) / ラックタイプ
[Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21FJ-AGNNMND	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21FJ-AFNNMND			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21FJ-AENNMND			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQQR21FJ-ADNNMND			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5 型 SAS) おまかせ安心モデル (3 年) / ラックタイプ
[Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21FJ-AGNNMND	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-AFNNMND			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-AENNMND			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQPR21FJ-ADNNMND			

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
	標準添付品	JP1/ServerConductor/Agent(Windows)

*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

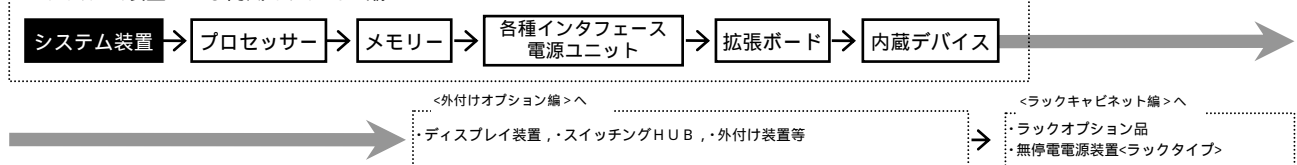
*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

*5: 標準の RAID レベルは、RAID5 です。RAID レベル 0、1、JBOD を選択の場合、別途 RAID 設定サービス (SD-41A1-N10G) を購入願います。

*10: おまかせ安心モデル (3 年)、ロングライフサポートモデル、標準 3 年無償保証製品の 4 年目に以降に適用します。(標準 3 年無償保証製品の 2 年目/3 年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

*40: System Center Virtual Machine Manager 2008(SCVMM2008)使用時のメモリー容量は、2GB 以上必要です。

<システム装置および内蔵オプション編>



HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ
[Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き)

[Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*20)

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS 1/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21FJ-AGNNMNB	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21FJ-AFNNMNB			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21FJ-AENNMNB			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQQR21FJ-ADNNMNB			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ
[Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き)

[Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*20)

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS 1/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21FJ-AGNNMNB	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-AFNNMNB			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-AENNMNB			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQPR21FJ-ADNNMNB			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ
[Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き)

[Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS 1/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21FJ-AGNNMNA	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21FJ-AFNNMNA			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21FJ-AENNMNA			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQQR21FJ-ADNNMNA			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ
[Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き)

[Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS 1/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21FJ-AGNNMNA	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-AFNNMNA			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-AENNMNA			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQPR21FJ-ADNNMNA			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ
[OS なしモデル]

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
OS なしモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS 1/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQAR21FJ-AGNNMNO	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQAR21FJ-AFNNMNO			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQAR21FJ-AENNMNO			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQAR21FJ-ADNNMNO			

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
	標準添付品	JP1/ServerConductor/Agent (Windows)

*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

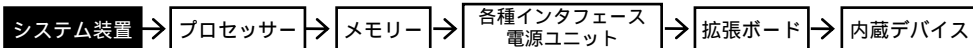
*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

*5: 標準の RAID レベルは、RAID5 です。RAID レベル 0, 1, JBOD を選択の場合、別途 RAID 設定サービス (SD-41A1-N10G) を購入願います。

*10: おまかせ安心モデル (3年)、ロングライフサポートモデル、標準 3 年無償保証製品の 4 年目以降に適用します。(標準 3 年無償保証製品の 2 年目/3 年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

*20: Windows Server 2003 x64 Editions 環境には、制限事項がありますので「7.3.7.2 構成上の注意事項」「7.1 OS 情報」「Windows Server 2003 x64 Editions での制限事項」を参照願います。

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ
[Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8倍速)	GQQR21JJ-AGNNMNE	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21JJ-AFNNMNE			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21JJ-AENNMNE			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQQR21JJ-ADNNMNE			

HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ
[Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストール
+ System Center Virtual Machine Manager 2008 (SCVMM2008) バンドルモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストール + SCVMM2008 バンドルモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)(*40)	DVD-ROM (8倍速)	GQPR21JJ-AGNNMNT	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21JJ-AFNNMNT			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21JJ-AENNMNT			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQPR21JJ-ADNNMNT			

HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ
[Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8倍速)	GQQR21JJ-AGNNMNE	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21JJ-AFNNMNE			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21JJ-AENNMNE			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQQR21JJ-ADNNMNE			

HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ
[Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8倍速)	GQQR21JJ-AGNNMND	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21JJ-AFNNMND			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21JJ-AENNMND			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQQR21JJ-ADNNMND			

HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ
[Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8倍速)	GQPR21JJ-AGNNMND	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21JJ-AFNNMND			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21JJ-AENNMND			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQPR21JJ-ADNNMND			

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
	標準添付品	JP1/ServerConductor/Agent (Windows)

*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

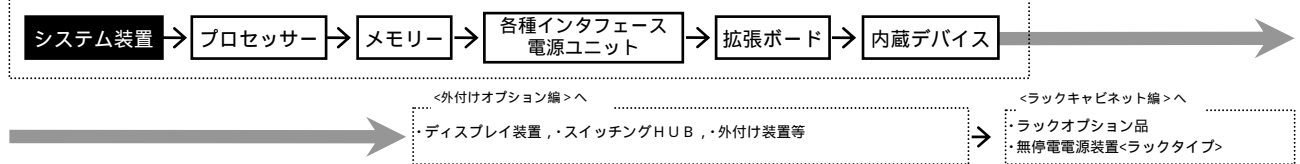
*4: 標準 RAID レベルは、RAID5です。RAIDレベル0, 1, 10, JBODを選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。

*8: リザーブディスクの搭載を推奨します。リザーブディスクを選択の上、併せて購入願います。

*10: おまかせ安心モデル(3年)、ロングライフサポートモデル、標準3年無償保証製品の4年目以降に適用します。(標準3年無償保証製品の2年目/3年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

*40: System Center Virtual Machine Manager 2008(SCVMM2008)使用時のメモリー容量は、2GB以上必要です。

<システム装置および内蔵オプション編>



HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) おまかせ安心モデル (3年) / ラックタイプ
[OSなしモデル]

モ デ ル	プ ロセッサ	デ ィスクアレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
OS なしモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID コント HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8倍速)	GQAR21JJ-AGNNMNO	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQAR21JJ-AFNNMNO			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQAR21JJ-AENNMNO			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQAR21JJ-ADNNMNO			
各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2							
	標準添付品	JP1/ServerConductor/Agent(Windows)							

*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

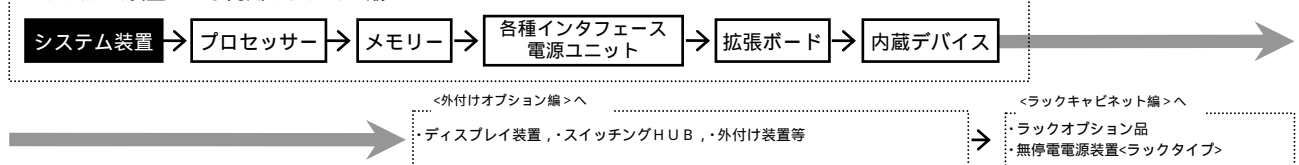
*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

*4: 標準のRAIDレベルは、RAID5です。RAIDレベル0, 1, 10, JBODを選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。

*8: リザーブディスクの搭載を推奨します。リザーブディスクを選択の上、併せて購入願います。

*10: おまかせ安心モデル(3年), ロングライフサポートモデル, 標準3年無償保証製品の4年目以降に適用します。(標準3年無償保証製品の2年目/3年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

<システム装置および内蔵オプション編>



システム装置 [標準モデル] カスタムモデル

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2008 Enterprise 日本語版(25CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21FJ-3GNNMNE	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21FJ-3FNNMNE			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21FJ-3ENNMNE			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQQR21FJ-3DNNMNE			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2008 Standard 日本語版(5CAL 付き) プレインストール
+ System Center Virtual Machine Manager 2008(SCVMM2008)バンドルモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストール + SCVMM2008バンドルモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)(*40)	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21FJ-3GNNMNT	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-3FNNMNT			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-3ENNMNT			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQPR21FJ-3DNNMNT			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2008 Standard 日本語版(5CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21FJ-3GNNMNE	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-3FNNMNE			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-3ENNMNE			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQPR21FJ-3DNNMNE			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版(25CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21FJ-3GNNMND	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21FJ-3FNNMND			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21FJ-3ENNMND			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQQR21FJ-3DNNMND			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版(5CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21FJ-3GNNMND	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-3FNNMND			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-3ENNMND			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQPR21FJ-3DNNMND			

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
	標準添付品	JP1/ServerConductor/Agent(Windows)

*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

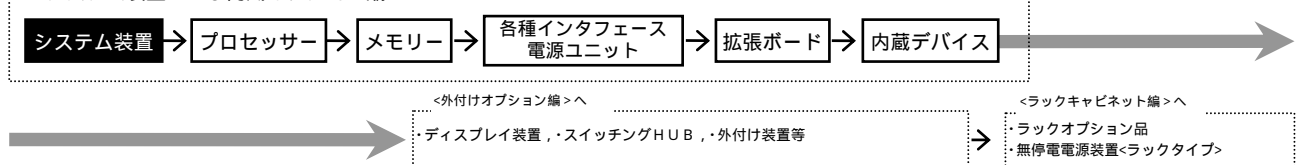
*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

*5: 標準のRAIDレベルは、RAID5です。RAIDレベル0, 1, JBODを選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。

*10: おまかせ安心モデル(3年)、ロングライフサポートモデル、標準3年無償保証製品の4年目に適用します。(標準3年無償保証製品の2年目/3年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

*40: System Center Virtual Machine Manager 2008(SCVMM2008)使用時のメモリー容量は、2GB以上必要です。

<システム装置および内蔵オプション編>



HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) モデル/ラックタイプ

[Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き)]

[Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*20)

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2003 R2, Enterprise x64 Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS 1/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21FJ-3GNMNB	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21FJ-3FNMMNB			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21FJ-3ENMMNB			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQQR21FJ-3DNMMNB			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) モデル/ラックタイプ

[Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き)]

[Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル (*20)

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2003 R2, Standard x64 Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS 1/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21FJ-3GNMMNB	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-3FNMMNB			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-3ENMMNB			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQPR21FJ-3DNMMNB			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) モデル/ラックタイプ

[Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き)]

[Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2003 R2, Enterprise Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS 1/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21FJ-3GNMMNA	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21FJ-3FNMMNA			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21FJ-3ENMMNA			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQQR21FJ-3DNMMNA			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) モデル/ラックタイプ

[Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き)]

[Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2003 R2, Standard Edition 日本語版 (SP2) インストール代行サービス付き] モデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS 1/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21FJ-3GNMMNA	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-3FNMMNA			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21FJ-3ENMMNA			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQPR21FJ-3DNMMNA			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) モデル/ラックタイプ

[OS なしモデル]

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
OS なしモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS 1/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQAR21FJ-3GNMMNO	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQAR21FJ-3FNMMNO			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQAR21FJ-3ENMMNO			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQAR21FJ-3DNMMNO			

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
	標準添付品	JP1/ServerConductor/Agent (Windows)

*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

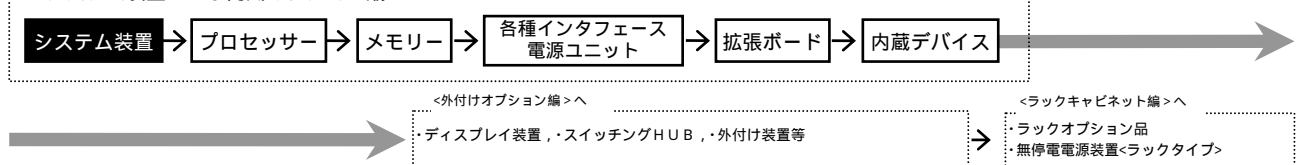
*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

*5: 標準の RAID レベルは、RAID 5 です。RAID レベル 0, 1, JBOD を選択の場合、別途 RAID 設定サービス (SD-41A1-N10G) を購入願います。

*10: おまかせ安心モデル(3年)、ロングライフサポートモデル、標準3年無償保証製品の4年目以降に適用します。(標準3年無償保証製品の2年目/3年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

*20: Windows Server 2003 x64 Editions 環境には、制限事項がありますので「7.3.2.7 構成上の注意事項」「7.1 OS 情報」「Windows Server 2003 x64 Editions での制限事項」を参照願います。

<システム装置および内蔵オプション編>



HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2008 Enterprise 日本語版(25CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21JJ-3GNMNE			
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21JJ-3FNNMNE			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21JJ-3ENNMNE			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQQR21JJ-3DNNMNE			

HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2008 Standard 日本語版(5CAL 付き) プレインストール
+ System Center Virtual Machine Manager 2008(SCVMM2008)バンドルモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストール + SCVMM2008 バンドルモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)(*40)	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21JJ-3GNMNT			完売しました。
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21JJ-3FNNMNT			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21JJ-3ENNMNT			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQPR21JJ-3DNNMNT			

HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2008 Standard 日本語版(5CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21JJ-3GNMNE			完売しました。
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21JJ-3FNNMNE			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21JJ-3ENNMNE			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQQR21JJ-3DNNMNE			

HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版(25CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21JJ-3GNMND			完売しました。
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21JJ-3FNNMND			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQQR21JJ-3ENNMND			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQQR21JJ-3DNNMND			

HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) モデル/ラックタイプ
[Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版(5CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21JJ-3GNMND			完売しました。
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21JJ-3FNNMND			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQPR21JJ-3ENNMND			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQPR21JJ-3DNNMND			

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
	標準添付品	JP1/ServerConductor/Agent(Windows)

*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

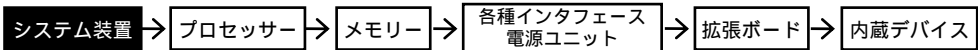
*4: 標準 RAID レベルは、RAID5 です。RAID レベル 0, 1, 10, JBOD を選択の場合、別途 RAID 設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。

*8: リザーブディスクの搭載を推奨します。リザーブディスクを選択の上、併せて購入願います。

*10: おまかせ安心モデル(3年)、ロングライフサポートモデル、標準3年無償保証製品の4年目以降に適用します。(標準3年無償保証製品の2年目/3年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

*40: System Center Virtual Machine Manager 2008(SCVMM2008)使用時のメモリー容量は、2GB以上必要です。

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) モデル/ラックタイプ
[OSなしモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
								維持保守	出張修理
OS なしモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホード HRA380 SAS 1/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)	DVD-ROM (8 倍速)	GQAR21JJ-3GNMNO	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQAR21JJ-3FNMNO			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU					GQAR21JJ-3ENMNO			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU					GQAR21JJ-3DNMNO			
各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2							
	標準添付品	JP1/ServerConductor/Agent(Windows)							

*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

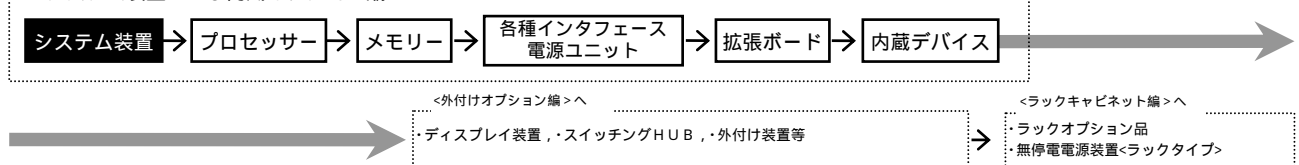
*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

*4: 標準のRAIDレベルは、RAID5です。RAIDレベル0, 1, 10, JBODを選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。

*8: リザーブディスクの搭載を推奨します。リザーブディスクを選択の上、併せて購入願います。

*10: おまかせ安心モデル(3年), ロングライフサポートモデル, 標準3年無償保証製品の4年目以降に適用します。(標準3年無償保証製品の2年目/3年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

<システム装置および内蔵オプション編>



システム装置 [ロングライフサポートモデル] カスタムモデル

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)
[Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
									維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2300EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21FJ-LGNNMNE	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQQR21FJ-LFNNMNE			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQQR21FJ-LENNMNE			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQQR21FJ-LDNNMNE			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)
[Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストール
+ System Center Virtual Machine Manager 2008(SCVMM2008)バンドルモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
									維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストール + SCVMM2008バンドルモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)(*40)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2300EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21FJ-LGNNMNT	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQPR21FJ-LFNNMNT			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQPR21FJ-LENNMNT			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQPR21FJ-LDNNMNT			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)
[Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
									維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2300EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21FJ-LGNNMNE	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQPR21FJ-LFNNMNE			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQPR21FJ-LENNMNE			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQPR21FJ-LDNNMNE			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)
[Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
									維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版 (25CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2300EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21FJ-LGNNMND	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQQR21FJ-LFNNMND			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQQR21FJ-LENNMND			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQQR21FJ-LDNNMND			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)
[Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
									維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版 (5CAL 付き) プレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2300EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21FJ-LGNNMND	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQPR21FJ-LFNNMND			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQPR21FJ-LENNMND			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQPR21FJ-LDNNMND			

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
	標準添付品	JP1/ServerConductor/Agent (Windows)

*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

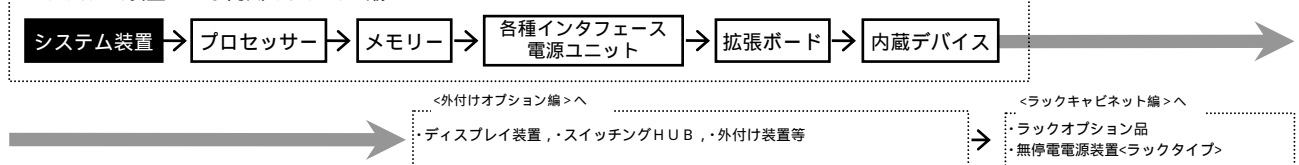
*5: 標準のRAIDレベルは、RAID5です。RAIDレベル1を選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。

*10: おまかせ安心モデル(3年)、ロングライフサポートモデル、標準3年無償保証製品の4年目以降に適用します。(標準3年無償保証製品の2年目/3年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

*40: System Center Virtual Machine Manager 2008(SCVMM2008)使用時のメモリー容量は、2GB以上必要です。

*50: 別途ロングライフサポートサービスを購入願います。形名・価格等は「5章サービス一覧」「5.3 ロングライフサポートサービス」項参照願います。

<システム装置および内蔵オプション編>



HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)
[Windows Server 2008 Enterprise 日本語版(25CAL 付き)]

[Windows Server 2003 R2,Enterprise x64 Edition 日本語版(SP2)インストール代行サービス付き] モデル (*20)

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
									維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2003 R2,Enterprise x64 Edition 日本語版 (SP2)インストール代行サービス付き]モデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホット HRA380 SAS 1/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2300EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21FJ-LGNMNB	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQQR21FJ-LFNMMNB			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQQR21FJ-LENNMNB			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQQR21FJ-LDNNMNB			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)
[Windows Server 2008 Standard 日本語版(5CAL 付き)]

[Windows Server 2003 R2,Standard x64 Edition 日本語版(SP2)インストール代行サービス付き] モデル (*20)

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
									維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2003 R2,Standard x64 Edition 日本語版 (SP2)インストール代行サービス付き]モデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホット HRA380 SAS 1/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2300EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21FJ-LGNMNB	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQPR21FJ-LFNMMNB			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQPR21FJ-LENNMNB			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQPR21FJ-LDNNMNB			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)
[Windows Server 2008 Enterprise 日本語版(25CAL 付き)]

[Windows Server 2003 R2,Enterprise Edition 日本語版(SP2)インストール代行サービス付き] モデル

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
									維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 日本語版 (25CAL 付き) [Windows Server 2003 R2,Enterprise Edition 日本語版 (SP2)インストール代行サービス付き]モデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホット HRA380 SAS 1/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2300EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21FJ-LGNMNA	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQQR21FJ-LFNMMNA			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQQR21FJ-LENNMNA			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQQR21FJ-LDNNMNA			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)
[Windows Server 2008 Standard 日本語版(5CAL 付き)]

[Windows Server 2003 R2,Standard Edition 日本語版(SP2)インストール代行サービス付き] モデル

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
									維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版 (5CAL 付き) [Windows Server 2003 R2,Standard Edition 日本語版 (SP2)インストール代行サービス付き]モデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホット HRA380 SAS 1/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2300EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21FJ-LGNMNA	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQPR21FJ-LFNMMNA			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQPR21FJ-LENNMNA			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQPR21FJ-LDNNMNA			

HA8000/RS210 (RS210 FJ) RAID (3.5型 SAS) ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)
[OS なしモデル]

モデル	プロセッサ	ディスクレイアウト	内蔵 RAID	メモリー	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
									維持保守	出張修理
OS なしモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホット HRA380 SAS 1/F	選択 (*2)(*5)(*8)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2300EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQAR21FJ-LGNMNO	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQAR21FJ-LFNMMNO			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQAR21FJ-LENNMNO			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQAR21FJ-LDNNMNO			

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
	標準添付品	JP1/ServerConductor/Agent(Windows)

*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

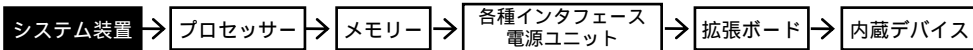
*5: 標準の RAID レベルは、RAID 5 です。RAID レベル 1 を選択の場合、別途 RAID 設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。

*10: おまかせ安心モデル(3年)、ロングライフサポートモデル、標準 3 年無償保証製品の 4 年目に降に適用します。(標準 3 年無償保証製品の 2 年目/3 年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

*20: Windows Server 2003 x64 Editions 環境には、制限事項がありますので「7.3.5 構成上の注意事項」「7.1 OS 情報」「Windows Server 2003 x64 Editions での制限事項」を参照願います。

*50: 別途ロングライフサポートサービスを購入願います。形名・価格等は「5 章 サービス一覧」「5.3 ロングライフサポートサービス」項参照願います。

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)

[Windows Server 2008 Enterprise 日本語版(25CAL 付き) ブレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイコントローラ	内蔵 RAID	メモリー	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
									維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 日本語版(25CAL 付き) ブレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2300EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21JJ-LGNMNE	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQQR21JJ-LFNNMNE			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQQR21JJ-LENNMNE			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQQR21JJ-LDNNMNE			

HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)

[Windows Server 2008 Standard 日本語版(5CAL 付き) ブレインストール

+ System Center Virtual Machine Manager 2008(SCVMM2008)バンドルモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイコントローラ	内蔵 RAID	メモリー	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
									維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版(5CAL 付き) ブレインストール + SCVMM2008 バンドルモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)(*40)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2300EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21JJ-LGNMNT	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQPR21JJ-LFNNMNT			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQPR21JJ-LENNMNT			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQPR21JJ-LDNNMNT			

HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)

[Windows Server 2008 Standard 日本語版(5CAL 付き) ブレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイコントローラ	内蔵 RAID	メモリー	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
									維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 日本語版(5CAL 付き) ブレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2300EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21JJ-LGNMNE	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQQR21JJ-LFNNMNE			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQQR21JJ-LENNMNE			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQQR21JJ-LDNNMNE			

HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)

[Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版(25CAL 付き) ブレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイコントローラ	内蔵 RAID	メモリー	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
									維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Enterprise 32-bit 日本語版(25CAL 付き) ブレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2300EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQQR21JJ-LGNMND	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQQR21JJ-LFNNMND			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQQR21JJ-LENNMND			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQQR21JJ-LDNNMND			

HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)

[Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版(5CAL 付き) ブレインストールモデル]

モデル	プロセッサ	ディスプレイコントローラ	内蔵 RAID	メモリー	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
									維持保守	出張修理
Windows Server 2008 Standard 32-bit 日本語版(5CAL 付き) ブレインストールモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAID ホスト HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2300EX	DVD-ROM (8 倍速)	GQPR21JJ-LGNMND	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQPR21JJ-LFNNMND			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQPR21JJ-LENNMND			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQPR21JJ-LDNNMND			

各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2
	標準添付品	JP1/ServerConductor/Agent(Windows)

*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

*4: 標準の RAID レベルは、RAID5 です。RAID レベル 1、10 を選択の場合、別途 RAID 設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。

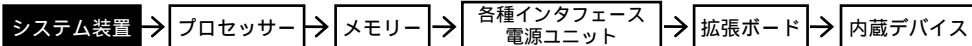
*8: リザーブディスクの搭載を推奨します。リザーブディスクを選択の上、併せて購入願います。

*10: おまかせ安心モデル(3年)、ロングライフサポートモデル、標準3年無償保証製品の4年目以降に適用します。(標準3年無償保証製品の2年目/3年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

*40: System Center Virtual Machine Manager 2008(SCVMM2008)使用時のメモリー容量は、2GB以上必要です。

*50: 別途ロングライフサポートサービスを購入願います。形名・価格等は「5章サービス一覧」の「3. ロングライフサポートサービス」項参照願います。

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

HA8000/RS210 (RS210 JJ) RAID (2.5型 SAS) ロングライフサポートモデル/ラックタイプ (*50)
[OSなしモデル]

モ デ ル	プ ロセッサ	デ ィスクアレイ コントローラ	内蔵 RAID	メモリー	電源ユニット	DVD-ROM	セット形名	希望小売価格	保守料(月額) (*10)	
									維持保守	出張修理
OS なしモデル	Xeon X5570 (2.93GHz/4x256KB/8MB) x1CPU	日立製 RAIDコントローラ HRA380 SAS I/F	選択 (*2)(*4)(*8)	選択 (*1)	冗長構成 標準搭載電源ユニット + GQ-BP2300EX	DVD-ROM (8倍速)	GQAR21JJ-LGNMNO	完売しました。		
	Xeon E5540 (2.53GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQAR21JJ-LFNMNO			
	Xeon E5520 (2.26GHz/4x256KB/8MB) x1CPU						GQAR21JJ-LENNMNO			
	Xeon E5502 (1.86GHz/2x256KB/4MB) x1CPU						GQAR21JJ-LDNMNO			
各モデル共通仕様	標準搭載品	1000BASE-Tx2								
	標準添付品	JP1/ServerConductor / Agent (Windows)								

*1: メモリーボードは、搭載必須製品です。必要なメモリーボード(純正品)を選択の上、購入願います。

*2: 内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。必要な内蔵ハードディスク(純正品)を選択の上、購入願います。

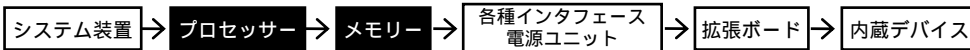
*4: 標準のRAIDレベルは、RAID5です。RAIDレベル1, 10を選択の場合、別途RAID設定サービス(SD-41A1-N10G)を購入願います。

*8: リザーブディスクの搭載を推奨します。リザーブディスクを選択の上、併せて購入願います。

*10: おまかせ安心モデル(3年)、ロングライフサポートモデル、標準3年無償保証製品の2年目/3年目の維持保守適用はアップグレード保守サービス(有償)にて対応)

*50: 別途ロングライフサポートサービスを購入願います。形名・価格等は「5章サービス一覧」「5.3 ロングライフサポートサービス」項参照願います。

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

- ・[加税]はカスタムメイド対象製品です。
- ・表記の価格は、希望小売価格です。

RS210 FJ
RS210 JJ

プロセッサ

プロセッサスロット 1~2

選択



プロセッサ
〔Xeon E5502 (1.86GHz/L2 キャッシュ 2x256KB/L3 キャッシュ 4MB)〕
(GQ-ECDPD1P8EEX) [加税] ¥53,550(税込)
(GQ-ECDPD1P8E) ¥53,550(税込)
・システム装置に1個標準搭載されます。



プロセッサ
〔Xeon E5520 (2.26GHz/L2 キャッシュ 4x256KB/L3 キャッシュ 8MB)〕
(GQ-ECDPQ2P2BEX) [加税] ¥93,450(税込)
(GQ-ECDPQ2P2B) ¥93,450(税込)
・システム装置に1個標準搭載されます。



プロセッサ
〔Xeon E5540 (2.53GHz/L2 キャッシュ 4x256KB/L3 キャッシュ 8MB)〕
(GQ-ECDPQ2P5BEX) [加税] ¥165,900(税込)
(GQ-ECDPQ2P5B) ¥165,900(税込)
・システム装置に1個標準搭載されます。



プロセッサ
〔Xeon X5570 (2.93GHz/L2 キャッシュ 4x256KB/L3 キャッシュ 8MB)〕
(GQ-ECDPQ2P9BEX) [加税] ¥302,400(税込)
(GQ-ECDPQ2P9B) ¥302,400(税込)
・システム装置に1個標準搭載されます。

システム装置本体 I / F & スロット

- ① ディスプレイインタフェース
- ② キーボードインタフェース
- ③ マウスインタフェース
- ④ シリアルインタフェース (COM1)
- ⑤ シリアルインタフェース (COM2)
- ⑥ パラレルインタフェース
- ⑦ SCSI インタフェース
- ⑧ ネットワークインタフェース
- ⑨ プロセッサスロット
- ⑩ メモリスロット
- ⑪ 拡張スロット
- ⑫ 拡張ストレージベイ
- ⑬ 電源スロット
- ⑭ シリアルATA インタフェース
- ⑮ FDDインタフェース
- ⑯ USB インタフェース

(凡例) : 同時接続〔搭載〕可
○ : 選択接続〔搭載〕のみ

- プロセッサ搭載条件表 -

- ・仕様の異なるプロセッサの混在はできません。
- ・仕様の異なるプロセッサへの入替えはできません。また、2CPUから1CPUへの変更もできません。

<HA8000/RS210 FJ, JJ>

【プロセッサ搭載パターン】

プロセッサ数	プロセッサスロット	
	1	2
1CPU	プロセッサ	-
2CPU	プロセッサ	プロセッサ

網掛け部分のプロセッサは標準搭載されますので、別途購入の必要はありません。

メモリー

メモリスロット 1~12

メモリーは、搭載必須製品です。
必要なメモリーボードを選択
の上、購入願います。

選択



メモリーボード
〔1GB(1GBx1):DDR3 1333 Registered DIMM〕
(GQ-MJ701G2QEX) [加税] ¥12,600(税込)
(GQ-MJ701G2Q) ¥12,600(税込)
・本ボードはメモリスロットを1個使用します。



メモリーボード
〔2GB(2GBx1):DDR3 1333 Registered DIMM〕
(GQ-MJ702G2QEX) [加税] ¥25,200(税込)
(GQ-MJ702G2Q) ¥25,200(税込)
・本ボードはメモリスロットを1個使用します。



メモリーボード
〔4GB(4GBx1):DDR3 1333 Registered DIMM〕
(GQ-MJ704G2QEX) [加税] ¥31,500(税込)
(GQ-MJ704G2Q) ¥31,500(税込)
・本ボードはメモリスロットを1個使用します。

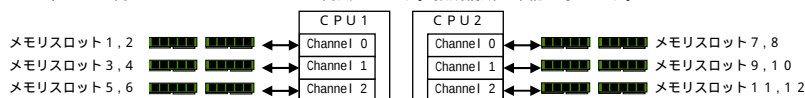


メモリーボード
〔8GB(8GBx1):DDR3 1333 Registered DIMM〕
(GQ-MJ708G2QEX) [加税] ¥210,000(税込)
(GQ-MJ708G2Q) ¥210,000(税込)
・本ボードはメモリスロットを1個使用します。

- メモリー搭載条件表 -

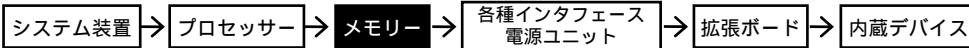
<HA8000/RS210 FJ, JJ>

- ・メモリスロット数は12スロットあり、6スロット/CPUに割り当てられます。
- ・本モデルでは、CPU内にメモリーコントローラーが内蔵されます。接続構成を下記に示します。



- ・メモリー動作周波数は、搭載するCPUがサポートするメモリー動作周波数で動作します。
(Xeon E5502:800MHz/Xeon E5520:1066MHz/Xeon E5540:1066MHz/Xeon X5570:1333MHz)
- ・CPU(Xeon X5570)構成にて、1つのChannelに2枚のメモリーボードを搭載するとメモリー動作周波数は、1066MHzとなります。
- ・メモリー動作モードは、Independent Channel Mode(デフォルト設定)、Mirrored Channel Mode、Lockstep Channel Modeをサポートします。
- ・Mirrored Channel Mode、Lockstep Channel Mode設定での工場出荷は、専用メモリーボード形名を用意しています。
- ・メモリー動作モードの詳細は、7章「7.8 高信頼技術情報」■メモリ技術情報項を参照願います。

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS210 FJ
RS210 JJ

- ・[加外]はカスタムメイド対象製品です。
- ・表記の価格は、希望小売価格です。

【Mirrored Channel Mode設定用】

メモリースロット 1~12

メモリーは、搭載必須製品です。
必要なメモリーボードを選択
の上、購入願います。

【Lockstep Channel Mode設定用】

メモリースロット 1~12

メモリーは、搭載必須製品です。
必要なメモリーボードを選択
の上、購入願います。

選択



メモリーボード【Mirrored Channel Mode 設定用】
〔2GB(1GBx2):DDR3 1333 Registered DIMM〕
(GQ-MJ702G2QEX) [加外] ¥25,200(税込)
・本ボードはメモリースロットを2個使用します。



メモリーボード【Mirrored Channel Mode 設定用】
〔4GB(2GBx2):DDR3 1333 Registered DIMM〕
(GQ-MJ704G2QEX) [加外] ¥50,400(税込)
・本ボードはメモリースロットを2個使用します。



メモリーボード【Mirrored Channel Mode 設定用】
〔8GB(4GBx2):DDR3 1333 Registered DIMM〕
(GQ-MJ708G2QEX) [加外] ¥63,000(税込)
・本ボードはメモリースロットを2個使用します。



メモリーボード【Mirrored Channel Mode 設定用】
〔16GB(8GBx2):DDR3 1333 Registered DIMM〕
(GQ-MJ716G2QEX) [加外] ¥420,000(税込)
・本ボードはメモリースロットを2個使用します。

選択



メモリーボード【Mirrored Channel Mode 設定用】
〔2GB(1GBx2):DDR3 1333 Registered DIMM〕
(GQ-MJ702G2QEX) [加外] ¥25,200(税込)
・本ボードはメモリースロットを2個使用します。



メモリーボード【Mirrored Channel Mode 設定用】
〔4GB(2GBx2):DDR3 1333 Registered DIMM〕
(GQ-MJ704G2QEX) [加外] ¥50,400(税込)
・本ボードはメモリースロットを2個使用します。



メモリーボード【Mirrored Channel Mode 設定用】
〔8GB(4GBx2):DDR3 1333 Registered DIMM〕
(GQ-MJ708G2QEX) [加外] ¥63,000(税込)
・本ボードはメモリースロットを2個使用します。



メモリーボード【Mirrored Channel Mode 設定用】
〔16GB(8GBx2):DDR3 1333 Registered DIMM〕
(GQ-MJ716G2QEX) [加外] ¥420,000(税込)
・本ボードはメモリースロットを2個使用します。

・メモリーボード搭載順序

<CPU1 個搭載時>

- (1) 3種類以上の容量の異なるメモリーボード混在は出来ません。(2種類までの混在は可能です。)
- (2) メモリーボードは、1枚単位(Mirrored Channel Mode, Lockstep Channel Mode時は2枚単位)で下表に従い、→ の順序で搭載します。
- (3) 容量の異なるメモリーボードは容量の大きいものから順に搭載します。
- (4) CPU増設があった場合、<CPU 2個搭載時>のメモリーボード搭載順位に従って搭載します。
(CPU2へのCPU増設時に、CPU1側と同一メモリ構成を、CPU2側に搭載します。)
- (5) Mirrored Channel ModeとLockstep Channel Modeの選択は択一となります。
- (6) Mirrored Channel Mode, Lockstep Channel Modeは、下記に記す構成でのみサポートとなります。
- (7) 工場にてMirrored Channel Modeを設定出荷希望の場合は、専用形名(GQ-MJ7xxG2QEX)にて対応します。
- (8) 工場にてLockstep Channel Modeを設定出荷希望の場合は、専用形名(GQ-MJ7xxG2QLEX)にて対応します。

メモリー動作モード	スロット1	スロット2	スロット3	スロット4	スロット5	スロット6
Independent Mode(デフォルト設定)						
Mirrored Channel Mode					-	-
Lockstep Channel Mode					-	-

：搭載順序

<CPU2 個搭載時>

- (1) 3種類以上の容量の異なるメモリーボード混在は出来ません。(2種類までの混在は可能です。)
- (2) CPU1側とCPU2側のメモリー構成は同一とします。
- (3) メモリーボードは、1枚単位(Mirrored Channel Mode, Lockstep Channel Mode時は2枚単位)で下表に従い、→ の順序で搭載します。
- (4) CPU2個搭載時は、CPU1側とCPU2側でメモリー構成は同一とすることから、実際には2枚単位(Mirrored Channel Mode, Lockstep Channel Mode時は4枚単位)の増設となります。
- (5) 容量の異なるメモリーボードは容量の大きいものから順に搭載します。
- (6) Mirrored Channel ModeとLockstep Channel Modeの選択は択一となります。
- (7) Mirrored Channel Mode, Lockstep Channel Modeは、下記に記す構成でのみサポートとなります。
- (8) 工場にてMirrored Channel Modeを設定出荷希望の場合は、専用形名(GQ-MJ7xxG2QEX)にて対応します。
- (9) 工場にてLockstep Channel Modeを設定出荷希望の場合は、専用形名(GQ-MJ7xxG2QLEX)にて対応します。

メモリー動作モード	スロット1	スロット2	スロット3	スロット4	スロット5	スロット6	スロット7	スロット8	スロット9	スロット10	スロット11	スロット12
Independent Mode(デフォルト設定)												
Mirrored Channel Mode					-	-					-	-
Lockstep Channel Mode					-	-					-	-

：搭載順序

・Mirrored Channel Modeサポート構成

<CPU1 個搭載時>

	スロット1	スロット2	スロット3	スロット4	スロット5	スロット6
構成1	-	1GB	-	1GB	-	-
構成2	-	2GB	-	2GB	-	-
構成3	-	4GB	-	4GB	-	-
構成4	-	8GB	-	8GB	-	-
構成5	2GB	2GB	2GB	2GB	-	-
構成6	4GB	4GB	4GB	4GB	-	-
構成7	8GB	8GB	8GB	8GB	-	-

<CPU2 個搭載時>

	スロット1	スロット2	スロット3	スロット4	スロット5	スロット6	スロット7	スロット8	スロット9	スロット10	スロット11	スロット12
構成1	-	1GB	-	1GB	-	-	-	1GB	-	1GB	-	-
構成2	-	2GB	-	2GB	-	-	-	2GB	-	2GB	-	-
構成3	-	4GB	-	4GB	-	-	-	4GB	-	4GB	-	-
構成4	-	8GB	-	8GB	-	-	-	8GB	-	8GB	-	-
構成5	2GB	2GB	2GB	2GB	-	-	2GB	2GB	2GB	2GB	-	-
構成6	4GB	4GB	4GB	4GB	-	-	4GB	4GB	4GB	4GB	-	-
構成7	8GB	8GB	8GB	8GB	-	-	8GB	8GB	8GB	8GB	-	-

・Lockstep Channel Modeサポート構成

<CPU1 個搭載時>

	スロット1	スロット2	スロット3	スロット4	スロット5	スロット6
構成1	-	1GB	-	1GB	-	-
構成2	-	2GB	-	2GB	-	-
構成3	-	4GB	-	4GB	-	-
構成4	-	8GB	-	8GB	-	-
構成5	2GB	2GB	2GB	2GB	-	-
構成6	4GB	4GB	4GB	4GB	-	-
構成7	8GB	8GB	8GB	8GB	-	-

<CPU2 個搭載時>

	スロット1	スロット2	スロット3	スロット4	スロット5	スロット6	スロット7	スロット8	スロット9	スロット10	スロット11	スロット12
構成1	-	1GB	-	1GB	-	-	-	1GB	-	1GB	-	-
構成2	-	2GB	-	2GB	-	-	-	2GB	-	2GB	-	-
構成3	-	4GB	-	4GB	-	-	-	4GB	-	4GB	-	-
構成4	-	8GB	-	8GB	-	-	-	8GB	-	8GB	-	-
構成5	2GB	2GB	2GB	2GB	-	-	2GB	2GB	2GB	2GB	-	-
構成6	4GB	4GB	4GB	4GB	-	-	4GB	4GB	4GB	4GB	-	-
構成7	8GB	8GB	8GB	8GB	-	-	8GB	8GB	8GB	8GB	-	-

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

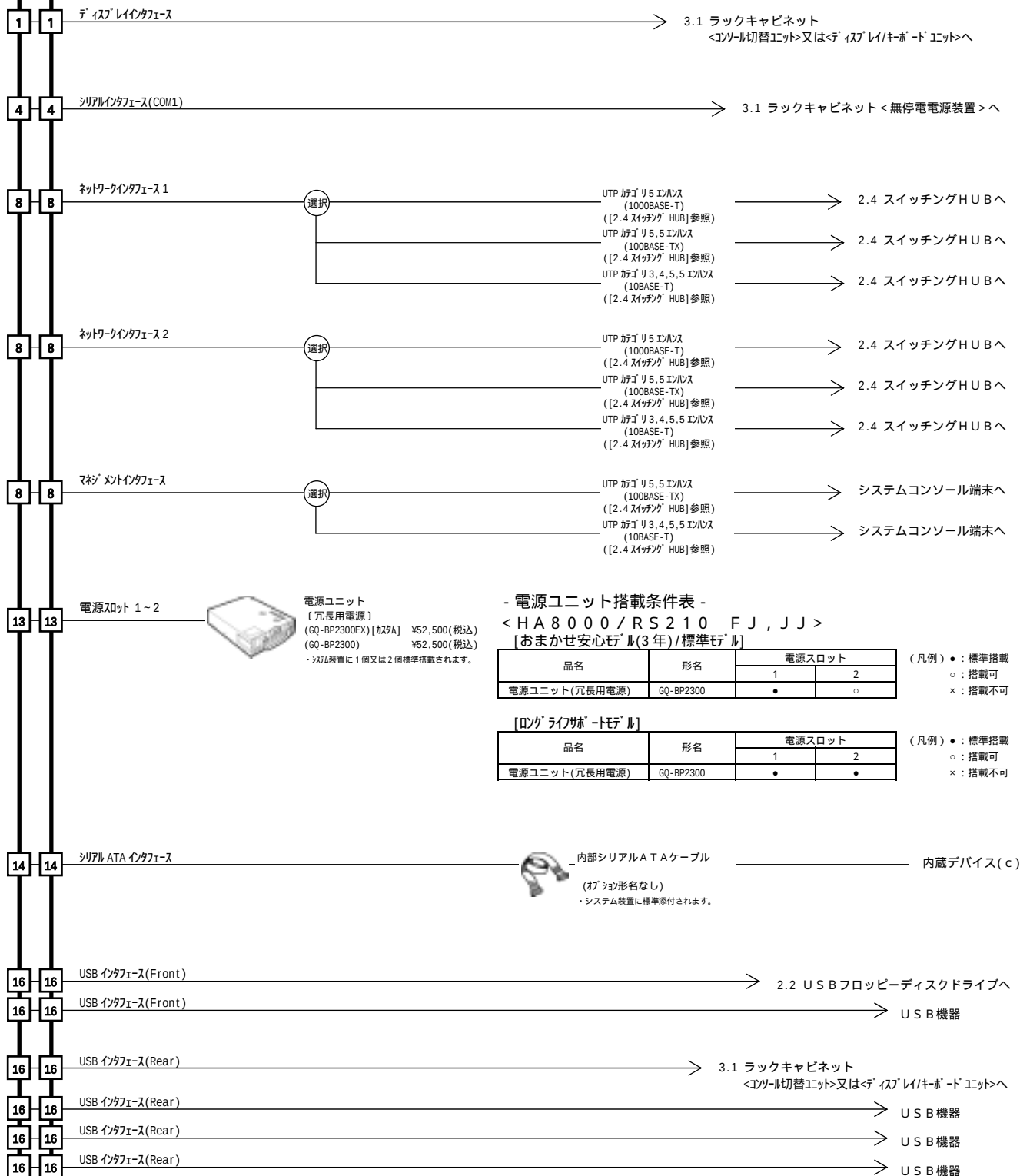
<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

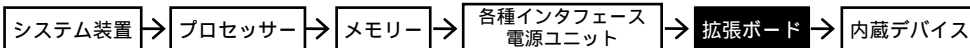
RS210 FJ
RS210 JJ

各種インタフェース/電源ユニット

・[カスタム]はカスタムメイド対象製品です。
・表記の価格は、希望小売価格です。



<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<ラックキャビネット編>へ

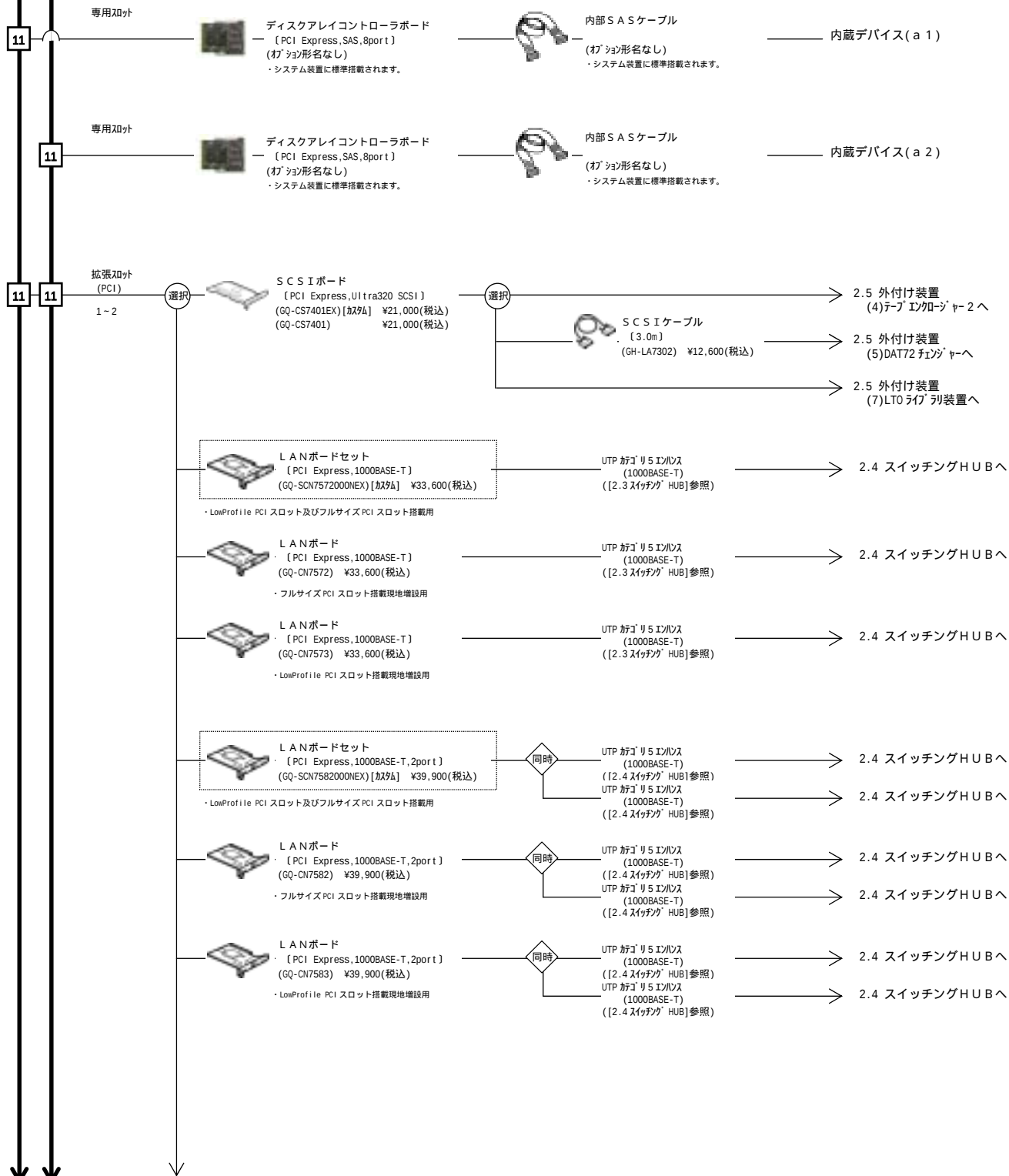
・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

・[カスタム]はカスタムメイド対象製品です。
・表記の価格は、希望小売価格です。

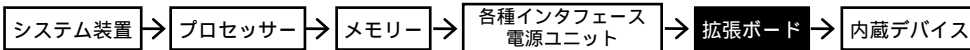
RS210 FJ
RS210 JJ

拡張ボード

各拡張ボードは同時選択可能ですが、搭載条件があります。
搭載条件表を合わせてご参照下さい。



<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

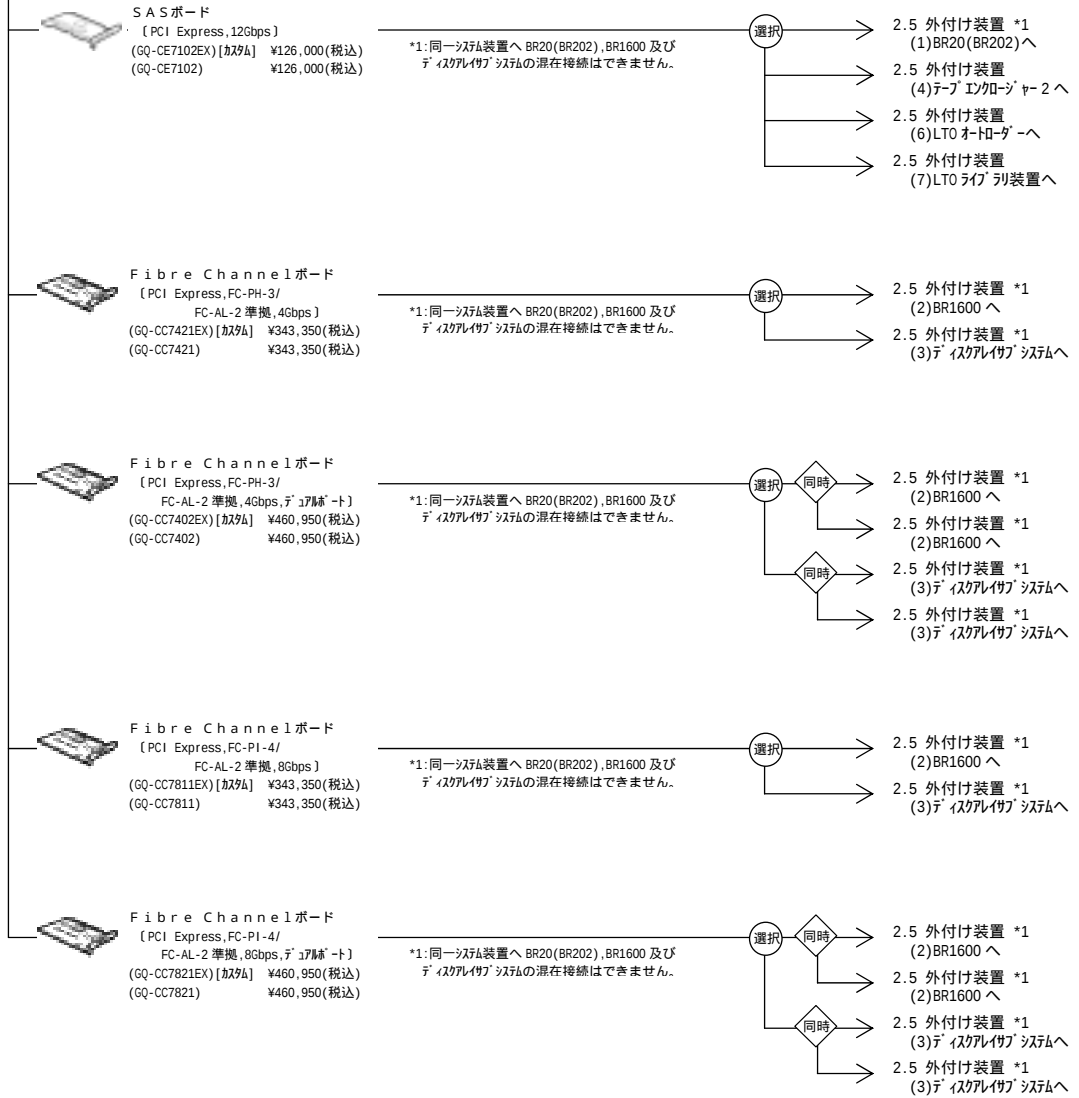
・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<ラックキャビネット編>へ

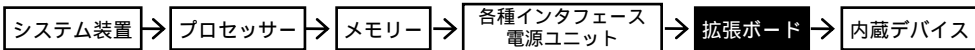
・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS210 FJ
RS210 JJ

・[拡張]はカスタムメイド対象製品です。
・表記の価格は、希望小売価格です。



<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

- 拡張ボード搭載条件表 -

・拡張ボードの搭載位置および最大搭載枚数については、下表のとおりです。

<HA8000 / RS210 FJ RAID(3.5型 SAS)モデル>

品名	形名	拡張ボード優先順位	最大搭載枚数	拡張スロット PCI	
				PCI Express<Gen2>	
				8レーン	16レーン
				LowProfile[MD1]	フルサイズ
				1 (*2)	2
SCSIボード	GQ-CS7401EX GQ-CS7401	[1]	1	×	
LANボードセット(1000BASE-T) (*1)	GQ-SCN7572000NEX	[2]	2		
LANボード(1000BASE-T)	GQ-CN7572	[1]	1	×	
LANボード(1000BASE-T)	GQ-CN7573	[1]	1		×
LANボードセット(1000BASE-T, 2port) (*1)	GQ-SCN7582000NEX	[2]	2		
LANボード(1000BASE-T, 2port)	GQ-CN7582	[1]	1	×	
LANボード(1000BASE-T, 2port)	GQ-CN7583	[1]	1		×
SASボード(12Gbps)	GQ-CE7102EX GQ-CE7102	[1]	1	×	
Fibre Channelボード(4Gbps)	GQ-CC7421EX GQ-CC7421	[1]	1	×	
Fibre Channelボード(4Gbps, 2port)	GQ-CC7402EX GQ-CC7402	[1]	1	×	
Fibre Channelボード(8Gbps)	GQ-CC7811EX GQ-CC7811	[1]	1	×	
Fibre Channelボード(8Gbps, 2port)	GQ-CC7821EX GQ-CC7821	[1]	1	×	

(凡例) ●:標準搭載
:搭載可(搭載優先順位)
×:搭載不可

*1:既設SAS装置への増設はできません。又、既設品の搭載スロット位置(フルサイズ スロット → LowProfile スロット)変更はできません。
*2:LAN ボードセット(GQ-SCN75x2000NEX)および LAN ボード(GQ-CN75x3)専用スロットとなります。他のボードの搭載は出来ません。

<HA8000 / RS210 JJ RAID(2.5型 SAS)モデル>

品名	形名	拡張ボード優先順位	最大搭載枚数	拡張スロット PCI	
				PCI Express<Gen2>	
				8レーン	16レーン
				LowProfile[MD1]	フルサイズ
				1 (*2)	2
SCSIボード	GQ-CS7401EX GQ-CS7401	[1]	1	×	
LANボードセット(1000BASE-T) (*1)	GQ-SCN7572000NEX	[2]	2		
LANボード(1000BASE-T)	GQ-CN7572	[1]	1	×	
LANボード(1000BASE-T)	GQ-CN7573	[1]	1		×
LANボードセット(1000BASE-T, 2port) (*1)	GQ-SCN7582000NEX	[2]	2		
LANボード(1000BASE-T, 2port)	GQ-CN7582	[1]	1	×	
LANボード(1000BASE-T, 2port)	GQ-CN7583	[1]	1		×
SASボード(12Gbps)	GQ-CE7102EX GQ-CE7102	[1]	1	×	
Fibre Channelボード(4Gbps)	GQ-CC7421EX GQ-CC7421	[1]	1	×	
Fibre Channelボード(4Gbps, 2port)	GQ-CC7402EX GQ-CC7402	[1]	1	×	
Fibre Channelボード(8Gbps)	GQ-CC7811EX GQ-CC7811	[1]	1	×	
Fibre Channelボード(8Gbps, 2port)	GQ-CC7821EX GQ-CC7821	[1]	1	×	

(凡例) ●:標準搭載
:搭載可(搭載優先順位)
×:搭載不可

*1:既設SAS装置への増設はできません。又、既設品の搭載スロット位置(フルサイズ スロット → LowProfile スロット)変更はできません。
*2:LAN ボードセット(GQ-SCN75x2000NEX)および LAN ボード(GQ-CN75x3)専用スロットとなります。他のボードの搭載は出来ません。

<システム装置および内蔵オプション編>

システム装置 → プロセッサ → メモリー → 各種インターフェース電源ユニット → 拡張ボード → 内蔵デバイス

<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

RS210 FJ
RS210 JJ

内蔵デバイス

搭載条件については搭載条件表をご参照下さい。

・ [加税] はカスタムメイド対象製品です。
・ 表記の価格は、希望小売価格です。

(a 1)

12

拡張ストレージ 3.5 型 1 ~ 3

内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。
必要な内蔵ハードディスクを選択の上、
購入願います。

<ご注意>

・内蔵ハードディスク増設時には、必ず保守サービス
会社によるオプション増設サービスをご利用願います。
詳細は [5. サービス一覧] をご覧下さい。

選択



内蔵ハードディスク
(73GB, SAS(15000r/min), 3.5 型, 熱対策対応)
(GQ-UH70735PEX/RX) [加税] ¥43,050(税込)
(GQ-UH70735P) ¥43,050(税込)
・ GQ-UHxxxxxxRX はリザーブディスク対応製品です。



内蔵ハードディスク
(146GB, SAS(15000r/min), 3.5 型, 熱対策対応)
(GQ-UH71465PEX/RX) [加税] ¥50,400(税込)
(GQ-UH71465P) ¥50,400(税込)
・ GQ-UHxxxxxxRX はリザーブディスク対応製品です。



内蔵ハードディスク
(300GB, SAS(15000r/min), 3.5 型, 熱対策対応)
(GQ-UH73005PEX/RX) [加税] ¥100,800(税込)
(GQ-UH73005P) ¥100,800(税込)
・ GQ-UHxxxxxxRX はリザーブディスク対応製品です。

(a 2)

12

拡張ストレージ 2.5 型 1 ~ 6

内蔵ハードディスクは、搭載必須製品です。
必要な内蔵ハードディスクを選択の上、
購入願います。

<ご注意>

・内蔵ハードディスク増設時には、必ず保守サービス
会社によるオプション増設サービスをご利用願います。
詳細は [5. サービス一覧] をご覧下さい。

・リザーブディスクの搭載を推奨します。リザーブ
ディスクを選択の上、併せて購入願います。

選択



内蔵ハードディスク
(73GB, SAS(10000r/min), 2.5 型, 熱対策対応)
(GQ-UH70735QEX/RX) [加税] ¥37,800(税込)
(GQ-UH70735Q) ¥37,800(税込)
・ GQ-UHxxxxxxRX はリザーブディスク対応製品です。



内蔵ハードディスク
(146GB, SAS(10000r/min), 2.5 型, 熱対策対応)
(GQ-UH71465QEX/RX) [加税] ¥45,150(税込)
(GQ-UH71465Q) ¥45,150(税込)
・ GQ-UHxxxxxxRX はリザーブディスク対応製品です。

(c)

12

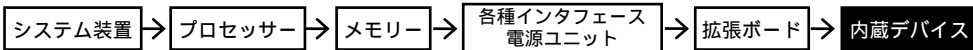
12

拡張ストレージ DVD-ROM 専用



内蔵 DVD-ROM
(DVD-ROM: 8 倍速 / CD-ROM: 24 倍速)
(オプション形名なし)
・システム装置に標準搭載されます。

<システム装置および内蔵オプション編>



<外付けオプション編>へ

・ディスプレイ装置、・スイッチングHUB、・外付け装置等

<ラックキャビネット編>へ

・ラックオプション品
・無停電電源装置<ラックタイプ>

- 内蔵デバイス搭載条件表 -

・内蔵デバイスの搭載位置については、下表のとおりです。

<H A 8 0 0 0 / R S 2 1 0 F J RAID(3.5型SAS)モデル>

品名	形名	最大 搭載 台数	拡張ストレージベイ				
			3.5 型 (*1)				5 型 (DVD-ROM 専用)
			1	2	3		
内蔵ハードディスク(73GB,15000r/min,3.5 型)	GQ-UH70735PEX GQ-UH70735PRX GQ-UH70735P	3					×
内蔵ハードディスク(146GB,15000r/min,3.5 型)	GQ-UH71465PEX GQ-UH71465PRX GQ-UH71465P	3					×
内蔵ハードディスク(300GB,15000r/min,3.5 型)	GQ-UH73005PEX GQ-UH73005PRX GQ-UH73005P	3					×
内蔵DVD-ROM	オプション形名なし	1	×	×	×	×	●

(凡例) ●:標準搭載
:搭載可(搭載優先順位)
×:搭載不可

*1:一つのディスプレイ・リムは、異なる容量のHDDにて構築できません。(ディスプレイ・リム単位でのHDD容量混載は可)

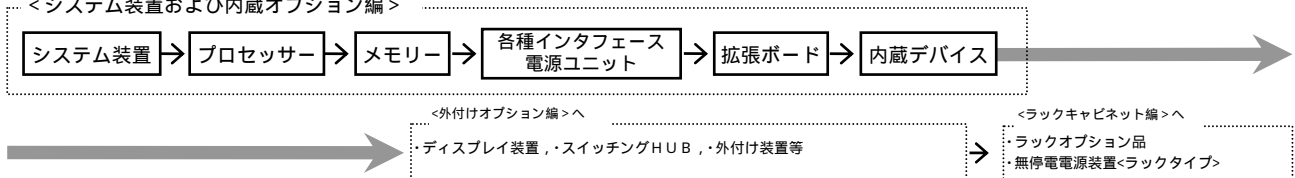
<H A 8 0 0 0 / R S 2 1 0 J J RAID(2.5型SAS)モデル>

品名	形名	最大 搭載 台数	拡張ストレージベイ					
			2.5 型 (*1)					5 型 (DVD-ROM 専用)
			1	2	3	4	5	6
内蔵ハードディスク(73GB,10000r/min,2.5 型)	GQ-UH70735QEX GQ-UH70735QRX GQ-UH70735Q	6						×
内蔵ハードディスク(146GB,10000r/min,2.5 型)	GQ-UH71465QEX GQ-UH71465QRX GQ-UH71465Q	6						×
内蔵DVD-ROM	オプション形名なし	1	×	×	×	×	×	×

(凡例) ●:標準搭載
:搭載可(搭載優先順位)
×:搭載不可

*1:一つのディスプレイ・リムは、異なる容量のHDDにて構築できません。(ディスプレイ・リム単位でのHDD容量混載は可)

<システム装置および内蔵オプション編>



防塵オプション

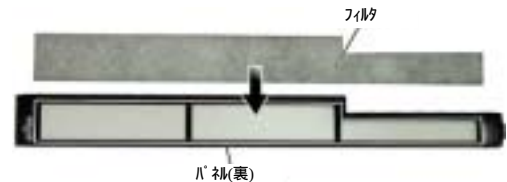
<RS210用防塵オプション[GQ-AJ7R21AGEX]>

●防塵オプションの仕様

- ・防塵オプションは、パネル、フィルタ(13枚)、交換時期ラベル(13枚)、およびパネル取付金具で構成されます。

質量	240g
外形寸法	427.0(W)×30.0(D)×43.5(H)mm

- ・フィルタはパネルの内側にマジックテープにて固定されます。
- ・フィルタと交換時期ラベルの交換周期は1ヶ月です。
- ・フィルタ交換は、基本的にユーザ作業となります。
- ・フィルタ交換は、システム稼動中でも可能です。

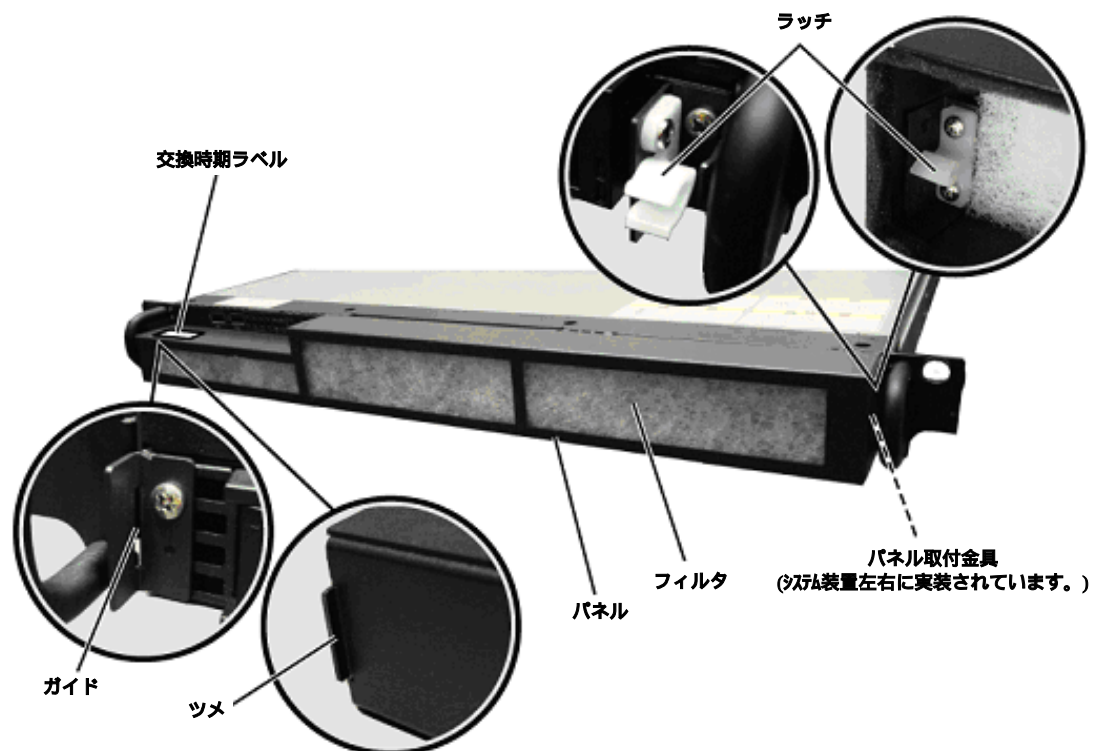


●防塵オプション使用時の注意事項

- ・フィルタを定期交換しなかった場合、フィルタが目詰まりを起こします。目詰まりを起こした状態で装置を連続運転すると、装置内部の温度が上昇し、システム装置故障の原因となります。フィルタの交換時期が来たら、必ずフィルタの交換をしてください。

●防塵オプションの販売方法

- ・防塵オプションは、個別見積もりの個別対応となります。



リモートコンソールオプション

●リモートコンソールオプション仕様

- ・コンソール端末と接続してリモートコンソール機能を可能にします。
(電源操作機能・リモートKVM機能・リモートFD機能・リモートCD/DVD機能)

●形名・価格

- ・GQS-VSS7BR00EX ¥54,600(税込)

●リモートコンソールオプションの販売方法

- ・リモートコンソールオプションは、工場搭載出荷対応のみとなります。既設置装置への販売はいたしません。